

**PENGARUH PEMANFAATAN PERPUSTAKAAN MULTIMEDIA DAN MINAT
BELAJAR TERHADAP PRESTASI BELAJAR MATA PELAJARAN
PRODUKTIF SISWA TEKNIK KOMPUTER DAN JARINGAN
SMK NEGERI 1 MAGELANG**

Oleh:

Sigit Priyo Adhi
NIM.12502247002

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui: (1) pengaruh pemanfaatan perpustakaan multimedia terhadap prestasi belajar mata pelajaran produktif siswa Teknik Komputer dan Jaringan SMK Negeri 1 Magelang, (2) pengaruh minat belajar terhadap prestasi belajar mata pelajaran produktif siswa Teknik Komputer dan Jaringan SMK Negeri 1 Magelang, (3) pengaruh pemanfaatan perpustakaan multimedia dan minat belajar secara bersama – sama terhadap prestasi belajar mata pelajaran produktif siswa Teknik Komputer dan Jaringan SMK Negeri 1 Magelang.

Penelitian ini merupakan penelitian *ex post facto* dengan metode kuantitatif. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan angket dan dokumentasi. Populasi penelitian ini adalah semua siswa jurusan Teknik Komputer dan Jaringan SMK Negeri 1 Magelang tahun ajaran 2014/2015 sebanyak 175 siswa. Ukuran sampel penelitian sebanyak 125 siswa ditentukan dengan tabel Krejcie dan Morgan dengan $n = 175$ dan *alfa* 5%. Sampel setiap kelas ditentukan dengan teknik *proportional stratified random sampling*. Hasil uji validitas instrumen menggunakan analisis *Product Moment*, dan uji reliabilitas dengan koefisien *Alpha*. Metode untuk menganalisis data dengan regresi sederhana dan regresi ganda dua prediktor. Sebelum menganalisis data dilakukan pengujian persyaratan analisis meliputi uji normalitas, uji linieritas dan uji multikolinieritas.

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat pengaruh signifikan pemanfaatan perpustakaan multimedia terhadap prestasi belajar mata pelajaran produktif siswa Teknik Komputer dan Jaringan SMK Negeri 1 Magelang dibuktikan dengan $r_{x1y} = 0,409$, $r^2_{x1y} = 0,371$, $t_{hitung} = 4,969$ dan pengaruh sebesar 23,98%, terdapat pengaruh signifikan minat belajar terhadap prestasi belajar mata pelajaran produktif siswa Teknik Komputer dan Jaringan SMK Negeri 1 Magelang dibuktikan dengan $r_{x2y} = 0,317$, $r^2_{x2y} = 0,137$, $t_{hitung} = 4,428$ dan pengaruh sebesar 19,33%, dan terdapat pengaruh signifikan pemanfaatan perpustakaan multimedia dan minat belajar secara bersama – sama terhadap prestasi belajar mata pelajaran produktif siswa Teknik Komputer dan Jaringan SMK Negeri 1 Magelang dibuktikan dengan $r_{y(1,2)} = 0,487$, $r^2_{y(1,2)} = 0,237$, $F_{hitung} = 18,967$ dan pengaruh sebesar 43,31%.

Kata kunci : perpustakaan multimedia, minat belajar, prestasi belajar.